

区块链泡沫就要破灭了么？

行业内最近一片惨淡，所有的社群都充满着极端的消极、无奈、悲观的情绪。

骂声哭声嚎叫声声声入耳，叫天天不应叫地地不灵！



Eth总量无限，每年增发一两千万，2017年由于大量ICO把价格飙射到高峰，后续筹集的ETH砸盘，必须有更多的ICO接盘才能维持价格。虽然最近V神提出了将以太坊总量限定在1.2亿枚，但是社区反对者众多，短时间之内以太坊通货膨胀在所难免，以太坊崩盘，除非有重大转机要不没啥悬念。币圈最近流量枯竭，没有没有新人入场，老人坚守城池，市场活跃度极低，有传言三大交易所现在加起来每天用户才五位数。微信群传薛蛮子一段言论，大意是区块链行业泡沫要破灭了，残酷的冬天即将来临，冬天里，很多企业会被冻死。今天以太坊的暴跌，可能正是行业在破灭的显现。



1.互联网开创了数字世界 区块链带领人类大规模向数字世界迁移

以前有一句话说，SOFTWARE IS EATING THE WORLD，而将来可能是BLOCKCHAIN IS EATING THE WORLD。互联网是我们进入数字世界的开始，但是随着海量数据的产生、大量智能设备和各类终端的进入生产生活，纯互联网已经无法承载，尽管有物联网的出现，但是仍然捉肘见襟，迟缓笨重。区块链有可能融合两种网络（多种网络），为我们实现随时、随地、所想即所得、精准控制和转移的操作。

区块链尚处于早期，但它已经开始吞噬这个世界，而区块链吞噬这个世界的最大途径之一就是把所有价值资产都上链，然后通过区块链透明、公开、不可逆、去中介化信任的特点，让一切价值流通瞬间完成。

2.世间万物编码 开创世界的新纬度

区块链的世界，任何信息、数据、代码、文件、身份等都唯一且可以编码。将来宇宙万物、大到社会和自然小到个人和生物，无论是任何形式的信息，甚至我们的语言、思维、情感，都会成为数字世界的一部分。区块链很重要的一种进步是万物编码，这就仿佛是有了IP地址和域名以后，我们能够有序、有效的建立一个网络世界一样。

其实我们进入互联网时代，从某种意义上来说，我们可能已经开创了新的纬度和世界，我们的社会不再是只有空间、时间、能量、物质这样的纬度，简而言之，互联网可能使我们延伸到了时间、空间以外的新的纬度。我们从互联网再往后发展，进入新的网络时代。新网络时代的复杂程度和互联网时代不可同日而语，硬件、软件、数据、文件、价值，不止这些，我们的社会、自然、环境所有的可能都会被数字化或者被编码，这可能开创了更新、更广泛、以往完全不敢想象也无法想象的新世界。

3.价值转移实现更高级数字证券 改变生产关系和权益分配机制

区块链基于数学原理解决了交易过程的所有权确认问题，保障系统对价值交换活动的记录、传输、存储结果都是可信的，尤其是实物的产权和价值的转移，无论是速度还是质量，已经超过现在互联网。区块链是计算机和人类融合发展的更高阶段，是调整生产关系以适应高度发达的计算机的无孔不入的必然过程。

传统的金融与证券，银行体系，企业股份制，创投融资与并购上市（从天使投资到最终IPO），这些经济、金融、商业的重要组成部分都有可能改变或者重塑，很多年未曾改变的生产关系可能改变。区块链是一种技术，但是代币TOKEN+区块链可以构建新的金融和经济世界。

4. 从信用、货币、智能合约来看区块链的功能属性

区块链解决了在不可信信道上传输可信信息、价值转移的问题，而共识机制解决了区块链如何在分布式场景下达成一致性的问题，共识机制在去中心化的思想上解决了节点间互相信任的问题；

信用只有单一的价值，货币却有多数的价值，信用只是对某个人的要求权，货币却是对一般商品的要求权；信用只有特殊的不确定的价值，而货币则有持久的价值。从某种层面来说，信用就是货币，货币就是信用；信用创造货币；信用形成资本。区块链兼具了信用、货币、价值、资本、证券等多种功能属性。

智能合约更加接近现实，延伸到了社会生活，可能从方方面面让机器参与更多以前人类能完成的“判断”和“执行”；社群及自治又让区块链引发无限的猜想。“投票”、“信任”、“承诺”、“协作”、“判定”等等原本是人类才有的意识或者思维，区块链同时具备。

5. 自金融，可编程的货币、金融、经济和社会

“自金融”，这个词是被造出来的，源于“自媒体”。以往的媒体是中心化的媒体

，以往的媒体依靠专业的采编、制作团队才能产生出媒体内容，并且依托专业的渠道将内容输出给大众。但是今天我们可以看到今日头条、快手抖音、映客花椒等等，无数的个人都可以成为专业的媒体。金融也会经历同样的变革，以往需要中心化的机构，将来可能对中心化的机构依赖会越来越少，各类自金融会大行其道。

“以太坊”可以被看做“图灵完备”的数字货币，图灵完备的概念就是可以将代码和程序、数据通过虚拟机来运行。以太坊可以被理解为可编程的数字货币，将来逐步实现可编程的金融，再实现可编程的经济，最后的终极目标就是可编程的社会。

为什么这很伟大呢？因为这有可能实现《黑客帝国》等一系列科幻电影里面的场景！未来人类发展一定能达到或者到达这样的计算机数字控制的社会。《连线Wired》杂志创始主编凯文凯利（Kevin Kelly）曾经预言，到2020年，超过2/3的信息传输距离不会超过1公里，无需通过中心化的服务器来处理这些信息。区块链就为这种大数据、大量设备、大量信息的自动化运行，点对点互相控制提供了非常好的实现方案，而这正是未来数字社会时代很重要的基础。

区块链的未来会怎么样，通过问答的形式，IBCA高级研究员高泽龙继续来谈下对于趋势的理解和判断

数字货币是否会消亡？

数字货币，并不会消亡，即便是这样暴跌的情况下，数字货币，尤其是真正全球的主流数字货币仍然有其存在的价值和意义。比如说比特币、以太坊、莱特币等这些。这些全球主流数字货币并不是因为今天区块链的火爆而诞生的，事实上这些数字货币是区块链的鼻祖。

数字货币的本质是一种共识价值、流通介质。ICO发的山寨币本质是筹码，筹码的核心价值就是用来赌博的、用来洗钱的，用来做某种交易的。山寨币并不能代表数字货币，数字货币一定是基于某种强共识、高刚需、大量的流通，应用而生的。

ICO币、山寨币可能大部分并没有真正实际的价值，可能也有一些极少的头部项目可能会成为真正的数字货币。高泽龙曾经在接受金色财经的专访的时候表示（网上可以搜到）比特币几年、甚至几十年之内不会消亡，将来也可能成为收藏品。

区块链会破灭吗，会一蹶不振吗？

任何行业行业都有波浪，跌宕起伏的。这是并不难理解的螺旋状发展和市场供需的原理，有盛就有衰，有高峰就有低谷。即便是目前数字货币和区块链被打击，奄奄一息，后面肯定是有崛起和爆发的，只是时间问题。另外，崛起和爆发的可能并不

是现在的形态的区块链，可能是进化了的，或者调整了的新的形式的爆发。

纯粹脱离实际的数字货币可能会冷清，但是真正能和传统企业、传统巨头结合的区块链，接下来可能会开始逐渐兴盛和走强。这个从麦当劳的巨无霸币就能看出端倪，将来可能会有很多传统巨头，逐渐的尝试使用区块链。比如沃尔玛的区块链、耐克的区块链、奥迪汽车区块链、可口可乐的区块链、星巴克的区块链、五粮液的区块链，这个时候，区块链会逐步逐步成熟，并且真正崛起。

区块链会成为一种技术，融合到各类形态、各类体系、各类现有的技术、平台、软件中去。就像当年的大数据一样，各行各业，各个公司，各类主体都涉及到大数据。那么大数据不是一个孤立的概念，而是要成为很多行业、企业、平台的基本配件。

其实，从历次科技浪潮来看，都是如此。互联网、移动互联网最初也都是泡沫，后来逐步被很多企业尝试和研究，最终会成为重要的工具。

区块链什么时候可以开始进入日常生活？

区块链要实现真正大规模的商用或民用，必须是传统互联网巨头、科技巨头介入才能实现的。道理很简单，中国有BAT，全世界的这些科技巨头掌握着最大数量的用户、资金和资源，虽然说有比如Ethereum、EOS这样新的区块链巨头产生，但是如果能做到上千万、上亿的用户享受区块链的服务，可能还是必须传统互联网巨头介入以后才能做到。

随便举个例子，支付宝推区块链海外汇款，从香港到菲律宾可实时跨境转账，这仅仅是支付宝的一个小的尝试，可能已经瞬间覆盖了几百万人。

区块链的真正落地，需要大公司来推动，IBM、GOOGLE、亚马逊、微软、苹果、百度、阿里巴巴、腾讯、京东等这样商业巨头，巨头不以发币捞钱为核心，拥有更高的行业理解和视角。而且巨头一般都经历过多次科技浪潮，对于如何布局和操控新的技术或者模式，经验更加丰富。

区块链创业做什么更容易成功？

互联网行业的发展，是基于行业基础设施和生态的完善发展起来的。所以，互联网最初发展较好的往往是，IDC服务、通信设施和通信产业、网吧、基础工具等。虽然说电子商务、IM、BBS、门户新闻、游戏、企业服务也都是同步发展的，但是做基础服务和基础设施成功的概率更高一些。基础设施需要内容和服务，应用和服务促进基础设施。

现在的区块链仿佛互联网早期，网站建设、IDC（域名/服务器/带宽/托管）等这些都是互联网早期做的比较成功的企业，同样的道理，区块链的咨询顾问、区块链的解决方案、区块链的基础设施这些肯定都是更容易做成的。

区块链的“OS”，操作系统级别的底层搭建，对于行业至关重要。

文章的最后，回到区块链的基础。

共识，共识可以产生价值，尤其是基于社区、信仰、情感的共识，能够产生非常稳定、更加固态的价值。比如说，游戏道具为什么有共识价值，因为游戏的用户都知道游戏道具要么花钱购买，要么奋战一个月才能得到。这是强烈的共识。凡是有强烈的共识的地方，都可以产生价值，都可以设定一套流通体系。这种共识存在很多地方，很多平台、品牌、社区都有共识，TOKEN只是让共识价值更好、更方便的产生、存储、运营和管理。所以，未来很多平台，不管大小，可能都需要区块链，哪怕这种区块链只是把原来的积分体现进行了升级而已。

区块链会是未来社会的一个基础架构，在未来社会中，我们会看到一种智能经济，在这种经济模式下，所有的资产、经济活动都是数字化的，而这些数字化活动是可以互动，可以被编程控制的，不需要更多的信任。

源于比特币，但不等于比特币，更不止于比特币的区块链技术，在经历了炒币的喧嚣和燥热之后，正在向技术本质回归。未来，我们的无法想象的科技生活，可能就来自于今天的，我们也在参与的区块链。

天下数据IDC提供香港服务器、美国服务器等全球海外服务器租用托管，是数字货币、区域链、交易平台、直销、流媒体、外贸、游戏等服务器解决方案首选品牌。天下数据已为多家企业提供区块链服务器租用托管解决方案，为他们的区块链安全提供支持！具体详询在线客服！